797 MORTIER GALVASHIELD® CC

RÉPARATION

LES «PLUS» PRODUIT

- **Résistivité adaptée**
- **Enrobage des anodes destinées au traitement de la corrosion des armatures du béton**
- **Parfaitement compatible avec les anodes : 794 GALVASHIELD® CC 65, 795 GALVASHIELD® CC 100 et 796 GALVASHIELD® CC 135**

Fabriqué en France

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR*

A+

A+ A B C

*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

▼ MORTIER D'ENROBAGE, Élaboré pour l'enrobage des anodes GALVASHIELD® CC

PROPRIÉTÉS

Mortier d'enrobage constitué de sables de ciment et d'additifs propres à lui conférer ses qualités particulières. **797 MORTIER GALVASHIELD® CC** favorise par sa résistivité adaptée le fonctionnement du système **GALVASHIELD®**.

DOMAINE D'APPLICATION

- Enrobage des anodes **GALVASHIELD® CC**.

CARACTÉRISTIQUES

- **Liants hydrauliques, charges minérales et adjuvants**
- **Couleur** : gris
- **Granulomètrie** : < 0,5 mm
- **Densité produit durci** : 1,7
- **pH mortier** : 12
- **D.P.U.** : environ 2 h à 20°C
- **Résistivité** : < 3000 ohm.cm

Adhérences (MPa) (1)

En épaisseur 5 mm

Échéances	28 jours
Adhérence sur béton	> 1,5 MPa

Résistances mécaniques (MPa) (2)

Échéances	28 jours
Traction / Flexion	4
Compression	15

MODE D'EMPLOI

Préparation du support

- Le trou carotté ou percé selon le diamètre devra être exempt de toute trace de souillure. Le support sera au préalable convenablement humidifié pour favoriser le parfait enrobage de l'anode et un contact optimisé avec le béton support.

Préparation du produit

- Mélanger manuellement ou mécaniquement de préférence 1 sac de 25 kg de **797 MORTIER GALVASHIELD® CC** avec 5 à 6 litres d'eau potable, soit environ 20% à 24% d'eau, jusqu'à obtention d'une pâte homogène sans grumeaux.
- Laisser reposer la gâchée quelques minutes.

Application du produit

- Dans le trou préalablement humidifié, introduire une quantité de mortier au 1/4 du volume du trou, puis introduire l'anode qui aura été au préalable préparée tel que défini dans sa fiche technique.
- Il est primordial de s'assurer de la bonne liaison entre le mortier, l'anode et le support (pas de vide d'air) en appuyant fortement sur l'anode au moment de son positionnement afin de faire refluer le mortier en excédant dans le trou.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Température limite d'utilisation : +5°C à +35°C.
- Ne pas utiliser sur support ruisselant, gelé ou par temps de gel.
- Après finition, et par forte chaleur, protéger le mortier de la dessication par humidification de la surface sans la délaver.
- Les mortiers de réparation époxy ou polyester ne peuvent être utilisés avec le système **GALVASHIELD®**.
- Consulter la Fiche de Données de Sécurité.

(1) Valeurs moyennes de laboratoire données à titre indicatif. (2) Essais réalisés sur éprouvettes 4 x 4 x 16 cm conservées à +20 °C et 90% d'humidité. Valeurs de laboratoire données à titre indicatif.

CONDITIONNEMENT

- Sac de 25 kg.

CONSERVATION

Stocké dans l'emballage d'origine, non ouvert dans un endroit sec, le produit se conserve 12 mois.

GARANTIE

- R.P. fabricant.

ASSISTANCE TECHNIQUE : La Société ParexGroup S.A. assure l'information et l'aide aux entreprises qui en font la demande pour le démarrage d'un chantier afin de préciser les dispositions spécifiques de mise en œuvre du produit (ou procédé). Cette assistance ne peut être assimilée ni à la conception de l'ouvrage, ni à la réception des supports, ni à un contrôle des règles de mise en œuvre.

Documentation Technique 2015 - La présente fiche technique a pour but d'informer sur les propriétés du produit. Les renseignements qui y figurent sont basés sur nos connaissances actuelles. Il appartient à l'utilisateur de s'informer sur l'adaptation du produit à l'usage désiré et de vérifier si cette fiche n'a pas été remplacée par une édition plus récente - Mise à jour consultable sur *www.parexlanko.com*.

ParexGroup S.A. / Département Mortiers Spéciaux - 19 place de la Résistance - 92446 Issy les Moulineaux Cedex
Tél. (33) 01 41 17 45 45 - Fax (33) 01 41 17 19 55 - Renseignements techniques : 0 826 08 68 78